

ROBART LASER

ROBART
LASER

rofin

RAYLASE

ALMAN TEKNOLOJİSİ LAZER SİSTEMLERİ

Erdoğan ÇELİK
Satış Müdürü

0532 361 26 20
erdogan@robart.com.tr

ROBART MAKİNA
TASARIM ÜRETİM LTD. ŞTİ.

İOSB Z.Gökalp Mah. S.Demirel
Bulv. Sinpaş İşmodern E-Blok
No: 33 Başakşehir - İSTANBUL

Tel : 0212 671 54 71
Web : www.robart.com.tr

ROBART LASER



Teknolojiyi Uzaklarda Arama...



Hakkımızda ;

2003 yılında kurulmuş olan ROBART MAKİNA TASARIM ÜRETİM LTD.ŞTİ. lazer teknolojileri alanında hizmet vermektedir. ROBART ismi; teknolojinin ifadesi "ROBOT" ve sanatın ifadesi "ART" kelimelerinden esinlenerek ortaya çıkmıştır.

Türkiye'de CO₂ Lazer teknolojileri sektöründe kaliteli ve ileri teknolojiyi müşterilerine sunan, etik ilkelere bağlı, sektör paydaşlarına saygılı, güvenilir, dürüst ve en önemlisi '**Teknolojiyi Uzaklarda Arama...**' sloganının çıkış yeri olarak yerli üretici olmanın haklı gururunu yaşayan ROBART LASER, kurulduğu günden bu yana %100 müşteri memnuniyetini amaç edinmeye devam etmektedir.

ROBART LASER, tasarladığı ve üretimini yaptığı lazer teknolojilerinin yanı sıra sunmuş olduğu hızlı, çözüm odaklı teknik destek, geniş yedek parça ile sektörün öncüsü olmuştur. ROBART LASER edindiği tecrübe ile farklı sektörlerin ihtiyaçlarını belirlemede de öncü olmaya devam etmektedir.

ROBART LASER, geliştirdiği Galvo Lazer Teknolojisi ile sektörel ihtiyaçlara yönelik ürün yelpazesine kattığı;

- **WoodArt** (Mobilya ve çelik kapı panel sektöründe desen verme, oyma ve yakma işlemlerinde)
- **RollArt** (Tekstil sektöründe rulo kumaş markalama, kesme ve işlemede)
- **PaperArt** (Matbaa sektöründe; dijital baskı, ofset baskı ve mikro kesim ve delme işlemlerinde) Makine grubu ile
- Metal sanayii için bünyesine kattığı **Fiber Lazer Teknolojisi** ile yoluna emin adımlarla devam etmektedir.

About Us;

Established in 2003 ROBART MACHINE DESIGN PRODUCTION LTD. CO. provide serves in the field of laser Technologies. The name ROBART is showed up be inspired the expression of technology "ROBOT" and the expressed of "ART".

In the sector of CO₂ laser technologies in Turkey, offering high quality and advanced technology to customers, depending on ethical principles, respecting the sector stakeholders, reliable, honest and most importantly '**Don't looking for technology in the distance...**' as the slogan outlet being proud of being domestic producers ROBART LASER, the inception of this since then, it has been continuing to aim for 100% customer's satisfaction. ROBART LASER produces and designs advanced technology laser machines for industrial applications.

ROBART LASER has become the industry leader with its fast, solution-oriented technical support and wide spare parts that it has designed and produced, as well as laser technologies. ROBART LASER continues to be a pioneer in determining the needs of different sectors with its experience.

ROBART LASER, with the Galvo Laser Technology that it has developed, adds to the product range for the sectoral needs;

- **WoodArt** (for patterning, engraving and burning in furniture and steel door panels)
- **RollArt** (Marking, cutting and processing of roll fabric in textile sector)
- **PaperArt** (In the printing industry, digital printing, offset printing and micro cutting and drilling) with machinery group,
- **Fiber Laser Technology** incorporated for the metal industry, is continuing with sure steps.



Belgelerimiz / Our Certificates



İSTANBUL SANAYİ ODASI	
YERLİ MALİ BELGESİ	
Belgenin Veriliş Tarihi : 07.08.2018 Belgenin Geçerlilik Tarihi : 07.08.2019 Belge No : 2018108332759	
Üretici Ünvanı: ROBART MAKİNA TASARIM ÜRETİM LİMİTED ŞİRKETİ	
İşyeri Adresi: Ziya Gökalp Mahallesi Süleyman Demirel Bulvarı Sınoy İş Merkezi E Blok No:33 BAŞAKŞEHİR-İSTANBUL	
Üreticinin Vergi Kimlik No: 7350440473	TC Kimlik No: MERSİS No: 0735044047300018
Telefon: 212-6715471	E-posta: info@robart.com.tr
Faks: 212-6715470	Web Adresi: www.robart.com.tr
Ticaret Sicil No: 508935	Öye Sicil No: 44814
Örün Adı: Lazırlı kesim ve markalama makinası (kesme, oyma, markalama, desenlendirme vb.)	
Örün Kodu (PRODCOM/GTİP): 28.41.11.10.00 /	
Teknik Özellikleri(Marka Adı, Modeli, Seri Numarası, Cinsi): MARKA: ROBART MODEL: LGM	
Kapasite Raporunun Tarihi : 02.06.2017 No : 17293	Geçerlilik Süresi : 02.06.2019
Sanayi Sicil Belgesinin Tarihi : 03.06.2010 No : 585661	
Yerli Katkı Oranı : % 52,43	
Ürünün Teknolojik Düzeyi (düşük/orta-düşük/orta-yüksek/yüksek/Eurostat) : orta-yüksek	
Diğer bilgi ve belgeler :	
İşbu belge Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 13/09/2014 tarih ve 29118 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Yerli Mali Tablolu" (SGM 2014/35) ne istinaden ve TOBB tarafından hazırlanan "Yerli Mali Belgesinin Düzenlenmesi Uygulanması Esaslarına" göre 07.08.2018 tarihinde düzenlenmiştir. Belgenin geçerlilik süresi veriliş tarihinden itibaren bir yıl geçerlidir.	
Düzenleyen Öde/Borsa İSTANBUL SANAYİ ODASI	

Detaylı Bilgi için Arayın ☎ 0532 3612620

Cutting Machine



**Türkiye'nin en çok tercih edilen
Endüstriyel Laser Kesim Makinası**

**The most preferred Industrial
Laser Cutting Machine of Turkey**

**% 100
TÜRK MÜHENDİSLİK
TASARIMI**

Laser Tube Properties

Laser Tube Brand	ROFIN CO ² Water Cooled Laser Tube			
Laser Wave Length	10600 nm			
Laser Tube Model	Sr 10i	Sr 15i	Sr 25i	OEM 45ix
Laser Power	150 W	210 W	300 W	540 W
Laser RF Power Source	Integrated			
Laser Electric Need	Monofaze 200 VAC-240 VAC, 50Hz Trifaze 380 VAC, 50 Hz			
Laser Electric Power	3.5 Kw / 5.7 kW			



Laser Cutting Head

System Informations

Movement System	X - Y - Z axis
Cutting Head (Nozzle)	Automatic Z Axis Nozzle Head
Working Area (Optional)	1550*2050 - 1550*3050 - 2050*3050 - 2050*4050 - Special Dimensions
Speed	400 mm / sn
Moving System	Helical Rack Gear
Axis Engines	X:750 W Y: 750 W AC Servo Z: Step
Lens	3 inch - 5 inch
Mirrors	1 inch - 1.25 inch - 1.5 inch
Weight	1000 - 3000 Kg
Temperature and Humidity	Temperature between 18°C and 28°C Humidity between %50 and %70
Chilling Unit	Laser Tube Chilling Unit with Secure System
Lightening	Led 12 W 4.000 mm White Light
Computer Unit	Panel, PC, Windows 7 Keyboard, Mouse
Vacuum Unit	10.000 - 15.000 m3/h (Under Table Top and Nozzle Side)
Table	Anodized Aluminum Bar or Square Honeycomb
File Formats	CNC formats (cdr, dxf, eps, plt, v.b.)
Job Loading	With COM Port or Ethernet
Red Light (Pointer)	Optional

Sistem Dahilinde Olanlar:

- Güvenlik Kontrollü Endüstriyel Soğutma Ünitesi
- Bilgisayar ve Kiosk
- 4 KW Vakum Emiş Sistemi
- Kullanıcı Dostu Türkçe Program
- Sistem Bilgisayarı

System Contains:

- Industrial Chiller with Secure Controller
- Computer Kiosk
- 4 KW Vacuum System
- Software Program
- System Computer with necessary programs



0532 3612620

Robart Laser

- LM Serisi Lazer Kesim Makinası performans ve hassasiyetini, yeni sistem hareket mekanizması ve dizaynıyla en üst seviyede tutar.
- Makinanın çalışma alanı endüstriyel olarak dizayn edilmiş olup, 2100x3100 mm ebatlarındaki malzemelerin tam plakada tek seferde kesim uygulamaları için olanak sağlar.
- Class 4 Üstü açık sistem olarak tasarlanan LM Serisi, malzeme yüklerken ve toplarken zaman kazandırır.

- LM Series Laser Cutting Machine is designed to keep performance and sensitivity at the highest level with the new system motion mechanism and design.
- The working area of the machine is designed industrially and allows you to cut materials in sizes of 2100x3100 mm in one plate in one plate at a time.
- Class 4 Designed as an open-top system, the LM Series gains time while loading and collecting materials.



Uygulama Alanları

- Pleksiglass kesme, oyma, markalama ve çizme
- Ahşap, MDF, MDF lam, sunta ve sunta Lam malzemelerde kesme, yakma, oyma, markalama ve çizme
- Plastik ve türevlerinde kesme, oyma ve çizme
- Deri, kumaş ve benzeri endüstriyel malzemelerde kesme ve markalama işlemlerinde kullanılır. Profesyonel çözümler sunar.

Application Fields

- Plexiglass cutting, engraving, marking and drawing
- Wood, MDF, MDF lam, chipboard and chipboard lambers cutting, burning, engraving, marking and drawing materials
- Cutting, carving and drawing in plastics and derivatives
- It is used for cutting and marking of leather, fabric and similar industrial materials. Provides professional solutions.



Robert Laser



Referanslarımızdan Bazıları

Moda Life Mobilya
Gündoğdu Mobilya
Variant Mobilya
Makro Dizayn
Orçam Orman Ürün.
Maximo Mobilya
Aksu Ahşap
Sahabe Ahşap
C Digital
Aremax Mobilya
Lazer Dünyası
Masem Cnc
Sanal Mobilya
Aksu Ahşap
Grafiser
Vital dekor

Bbs Pleksi
Akgün Reklam
Rüya Reklam
Tura Reklam
Kutaş Reklam
Adım Reklam
Deha Reklam
Gusto Reklam
Morpleks
Kritik Reklam
Cross Yapı
Hipaş Plastik
Nobel Otomotiv
Sempleks
Abox
İkon Tasarım
Sistem Pleksi

Tanınmış Lazer
Setül Lazer
Çağrı Lazer
Öztürk Lazer
Point Lazer
Emre Lazer
Desen Lazer
Toros Lazer
Taşkiran Lazer
Karya Tekstil
Değer Lazer
Beyoğlu Ayakkabı
Akkoza Etiket
Mega Basım
İmza Lazer
İda Lazer
Ege Bıçak Lazer
Tekin Ozalit
Selay oyuncak

Sh Reklam
Add Pleksi
Aybas Lazer
Mega Reklam
Ayrıntı Reklam
Clp Reklam
Teknik Lazer
Landerss Lazer
Modeks Mobilya
Aksa Cnc Lazer
Tabela Reklam
Özen Reklam
Asist Reklam
Ferlangaz Lazer
Dsign Reklam
Akım Plastik
Nur Plastik
Sayan Makina
İstanbul Parke
Yunus Aliminyum

Diğer referanslar için web sayfamızı ziyaret edin



0212 671 54 71

Robart Laser Machine

Cutting, Engraving, Marking



**ROB
ART
LASER**

ROBART MAKİNA TASARIM ÜRETİM LTD. ŞTİ.

FABRİKA

İOSB Ziya Gökalp Mah.
S.Demirel Bul. Sinpaş
İşmodern E-Blok No: 33
Başakşehir - İSTANBUL

SHOWROOM

İOSB Ziya Gökalp Mah.
S.Demirel Bul. Sinpaş
İşmodern J-Blok No: 20
Başakşehir - İSTANBUL

İLETİŞİM

Tel : + 90 532 361 26 20
Faks : + 90 212 671 54 70
E-mail : erdogan@robart.com.tr
Web : www.robart.com.tr